Index of	Claims

	Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination	
١	10/643,086	GLUKHOVSKY ET AL.	
r	Examiner	Art Unit	
	Stanley J. Pruchnic, Jr.	2859	

Rejected	[-]	(Through numeral) Cancelled
Allowed		Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

E     B	Cinina					Claim Date									1	CI	im	Date											
S	Claim					Claim Date											1	H		$\overline{}$	$\neg$	$\neg$	٣	1	_	$\neg$	$\neg$	ᅱ	
10	Final Original	9/21/04						Final	Original										Final	Original									
C	<u></u>	111	$\vdash$	+	+	H	+		51	Н			寸	1		士	1	1		101			$\Box$		$\Box$		$\perp$	コ	╛
S3	(2)	₹ T				П				П	П	Т	Т		$\perp$		T			102								$\perp$	
Ca   Ca   Ca   Ca   Ca   Ca   Ca   Ca	ত্তি		$\Box$	$\neg$		П			53	Π	П		$\Box$	$\Box$				]									$\perp$	$\bot$	┙
SS	(4)	111		7	1	П			54					$\Box$				]									丄	_	_
ST		1-11	П	T		П			55									]						Ш				┙	_
S	6		П		Т	П			56									]						Ц	_	_	_	_	
So	7		П						57					$\perp$				]	L			$\dashv$	_	Ш		_	_	_	_
10	8			$\Box \Box$									_	$\perp$		_ _		1		108		$\Box$	_			_	4	4	
11	9											Ц	_	_	4	_ _		1	<u> </u>		_		_	Ш	$\dashv$		_	-4	_
12	10					Ш			_	Ш		4	_	4	4	_ļ_		4	<u> </u>			$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	_	_	$\dashv$	$\dashv$	_
13						$\sqcup$		<u> </u>		Ш	Ш	$\sqcup$	_	_	4	4	+	1	<u> </u>				$\square$	$\vdash$			$\dashv$	4	4
14				_	4	$\sqcup$		<b> </b>		Н	Щ	$\dashv$	_		-	+	+	4				_	$\dashv$	⊢⊢	$\vdash$		-+	-+	4
15			$\sqcup$	_		$\sqcup$		<b> </b>		$\vdash$	$\vdash \dashv$	$\sqcup$	$\dashv$		-	+	+	-	-		Н	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	-		$\dashv$	+	_
16		+	+	-	4	$\vdash$	_	<del>  -</del>		Н	$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$	+	+	-	<u></u>		Н		$\vdash$	$\vdash\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_
17			╀╌┤	+	+	$\vdash \vdash$	_	<b>├</b> ─		Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	-1	┽	+	+	┨	-	115	Н	$\vdash$	-	Н	Н		+	$\dashv$	_
18   19   68   118   119   118   119   119   120   120   120   120   121   122   121   122   122   121   122   122   122   122   122   122   123   124   124   124   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   126   127   127   128   128   128   129   128   129   129   129   129   129   129   129   130   130   131   133<		┼-	+	-	+	$\vdash$	+	l		Н	$\vdash$	$\vdash$	-+	-	+	+	+	┨	$\vdash$		Н	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	+	$\dashv$	-
19		++	+	+	+-	+		<u> </u>		-	Н	Н	-	-1	$\dashv$	╁	┰	┨	$\vdash$		$\vdash$	Н	Н	Н	Н		$\dashv$	十	
20   120   120   121   121   121   121   121   122   122   122   122   122   123   123   123   123   123   123   124   125   125   125   126   125   126   126   127   126   127   126   127   128   129   129   129   129   129   129   129   129   130   130   131   131   131   133   13		++	┦	-	-	$\vdash$	_	<del> </del>		$\vdash$	Н	$\vdash$		-	$\dashv$	+	┿	1	$\vdash$	110	_	Н		Н	Н		-	ᅥ	
21     71     72     121     122     122     123     124     123     124     123     124     124     124     124     124     124     125     125     125     125     125     126     126     127     127     127     127     127     127     127     127     127     128     129     130     130     130     130     130     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     131     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     135     135     135     135     135     135     135     135     135     136     137     137     137     137     137     137     137     137     138     138     138		++	+	-		$\vdash$	-	<del>  -</del>		$\vdash$	Н	Н		-	-+	+	+	┨	$\vdash$		H	Н	H	Н	Н	-	$\dashv$	-	_
22     72     73     74     73     74     74     74     74     74     74     74     74     74     74     74     74     74     74     75     75     75     75     76     77<		<del>   -</del>	+-1	-	+-	$\vdash$		l		┢	Н	-	┥		-+	╌┼	+	1	-		$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	_
23     73     123     124     124     124     124     124     125     126     125     126     126     126     126     126     127     127     127     128     128     129     129     129     129     129     129     130     130     130     130     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     132     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     135     135     135     135     136     137     137     137     137     138     138     138     138     138     138     139     139     140     141     140     141     141     142     142     143     143     143     143     143	21	+	₩			+	$\vdash$			╁╌	Н	$\vdash$	-	┪	$\dashv$	$\dashv$	+	┨			Н	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	+	_
24     74     124     124     124     125     125     125     126     125     126     126     127     127     127     127     127     127     127     127     128     128     128     128     129     129     129     129     130     130     130     130     130     130     130     131     131     131     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     136     137     137     137     137     137     137     137     138     138     138     138     139     139     139     139     140     141     141     141     141     142     142     143     144     144     144     144     145     145			╂╌┤		+-					-	Н	Н	-	┥	$\dashv$	+	+	1	-		$\vdash$	Н	Н	Н	Н		_	寸	$\neg$
25     75     125     126     126     126     126     126     126     127     127     127     128     128     128     128     128     128     128     129     129     129     129     130     130     131     131     131     131     131     131     131     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     135     135     136     135     136     136     137     137     137     137     137     137     138     138     138     138     138     138     138     139     139     140     141     141     141     141     142     142     142     142     144     144     144     144     144     144     144     144     144     145     146     146     146     147     147			╁┼	-	+-	-			74	╁╴	Н	H	-	$\dashv$	+	$\dashv$	+	┨	$\vdash$			Н	<b>—</b>	Н	П			ヿ	_
26     76     126     127     126     127     128     128     128     128     128     128     129     129     129     129     129     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     132     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     135     135     135     135     136     136     137     137     137     137     138     138     138     138     138     138     138     138     138     138     139     140     141     141     142     142     142     142     142     142     142     142     142     142     142     142     144     144     144     144     144     144     145     145     146     146     146     146     146     147     148			┨		-	+-			75	╁╌	Н	H		ᅥ	$\dashv$	+	+	1			Г	Н			H		$\sqcap$	一	_
27     77     127     128     128     128     128     128     129     129     129     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     135     135     135     135     135     135     135     135     135     136     136     137     137     138     138     138     138     139     139     140     141     141     141     141     141     141     142     142     142     142     142     143     144     144     144     144     144     145     145     145     145     146     146     146     146     146     146     147     147     148     149     149     149     149     149     149     149     149			+ +	-	+	+	$\vdash$	l ├─		一	Н	H	$\dashv$	-	十	┪	十	1	$\vdash$			П	П	$\vdash$			$\Box$	╗	$\neg$
28     78     128     129     129     129     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     135     135     135     135     135     136     136     136     136     137     137     137     137     137     137     138     138     138     138     138     139     140     140     140     140     140     140     141     141     141     142     142     142     142     143     144     144     144     144     144     144     145     145     145     145     145     146     147     148     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149		<del></del>	+	┰	+	T		-		T		П	T	ヿ	寸	ヿ	$\top$	1				П		П			П	$\neg$	_
29     79     129       30     80     130     131       31     81     131     131       32     82     132     133       33     83     133     133       34     84     134     134       35     85     135     136       36     86     136     137       38     88     138     138       39     90     140     140       40     90     140     141       41     91     141     142       43     93     143     143       44     94     94     144     144       45     95     146     147     147       48     98     148     148     149		++-	1-1	_	$\top$	1	$\vdash$			T		П		ヿ	$\neg$	$\neg$	$\top$	1			Г							$\Box$	
30			1 1	_	$\top$	$\top$	$\sqcap$		79	Т		П	$\Box$		$\neg$			7		129									
31   81     32   33     33   34     35   86     36   85     37   86     38   136     39   88     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     46   96     47   98     49   99			17	_	1											$\Box$		]											
32 82   33 132   34 134   35 85   36 85   37 87   38 88   39 88   40 90   41 91   42 92   43 94   44 94   45 96   47 98   48 99   49 149			1		_	1		1										]		131									
33     83     133     134     134     134     135     135     135     136     136     136     136     137     137     137     138     138     138     138     138     139     139     139     139     139     139     140     140     140     141     141     141     142     142     143     144     144     144     145     145     146     146     146     146     146     148     148     149     1		77	77						82						$\Box$	$\Box$	$\perp$	]						L		$ldsymbol{oxed}$	$\sqcup$	ᆜ	_
34   134     35   135     36   135     37   136     38   138     39   88     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   146     49   99						$oldsymbol{L}$					Ľ							1	$\vdash$	133	_	Ш	_	lacksquare	$\vdash$	_	Ш	_	
36   37   136     37   88   137     38   88   138     39   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   98   148     49   99   149						L				<u> </u>			Ш		_[	$\perp$	_	4	L_		$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$		<b>—</b>		<u> </u>	_	$\sqcup$	_	L
37   38   137   138     39   40   138   138     40   90   140   140     41   91   141   141     42   92   142   142     43   93   143   143     44   94   144   144     45   95   145   145     46   96   146   146     47   98   148   148     49   99   149   149										1_	<u> </u>	Ш	Щ	Щ	4	_	4	4	<u> </u>		⊢	<b> </b>	$\vdash$	₩	⊢	<u> </u>	⊢⊢	_	$\vdash$
38   88   138     39   90   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   144     46   96   145     47   97   147     48   98   148     49   99   149								<b>↓</b>		1_	<u> </u>	Ш	Щ	Ш	_	4	4	4		136	-	<b> </b>	⊢	₩	$\vdash$	₩	$\vdash$	$\dashv$	-
39 889   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99				$\Box$		_	$\vdash \vdash$	<b> </b>		1	<b> </b> _	Н	Ш	Ш	_	4	+	4			<b>—</b>	<b> </b>	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash \vdash$		-
140   141   141   141   142   142   143   143   144   145   145   145   146   147   148   149			$\bot$	$\perp$		╀-	$\vdash$	<b>↓</b>		╄-	┞	$\vdash$	Н	$\vdash \vdash$		_		4	-		├-	-	₩	⊢	$\vdash$	├-	$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\vdash$
41 91   42 142   43 92   44 93   45 94   46 95   47 96   48 98   49 99			+	$\vdash \vdash$	_	$\vdash$	<b>├</b> -├	<b>!</b>		$\vdash$	<del> </del>	Н	Н	Н	-	$\dashv$	+	4	-		⊢	$\vdash$	$\vdash$		-	-	$\vdash$	$\neg$	-
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			4-4	$\vdash$		╄	$\vdash \vdash$	<b>∤</b>		+-	<b>├</b>	Н	Н	Н	$\dashv$	-	+	$\dashv$	-		$\vdash$	⊢	⊢	╁	╁	⊢	$\vdash \dashv$	$\dashv$	$\vdash$
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			4	$\vdash \downarrow$	-	╄		<b>∤</b>		+-	+	Н	Н	Н	$\dashv$	+	+	4	-		⊢	$\vdash$	├-	+	╫	┼	┝╌┥	$\dashv$	$\vdash$
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			+	$\vdash \downarrow$		+		{ ├		╁╾	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$		-+		$\dashv$	$\vdash$		+-	-	<del> </del>	+-	+	$\vdash$	$\vdash \vdash$		$\vdash$
45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			+-	$\vdash \vdash$	+	┿	$\vdash$	┨┝		+-	╁		Н		$\vdash$	-+	-+	┨	-		1-	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┰	$\vdash$	_	-
46 96   47 97   48 98   49 148			+	$\vdash$		+	<del></del>	┧┝╌		+	╁╌	╁╌	Н	-	$\vdash$	$\dashv$	╅	┨	-		t	+	<del>                                     </del>	$t^-$	t	1	$\vdash$		Н
47 97   48 98   49 99				<del>  -</del>	$\dashv$	+-	<del>    </del>	┨┞		╁	╁	$\vdash$	Н		$\vdash \vdash$	$\dashv$	+	┪	$\vdash$		1	$\vdash$	$\vdash$	1	T	1-	$\vdash$	$\neg$	$\vdash$
48 98   49 148   149 149			+-	┝╌┼	+-	╁	<del>   -</del>	┤┝┈			╁╴	$\vdash$	$\vdash$	H	Н	┪	$\dashv$	┨	$\vdash$		1	$\vdash$	$t^{-}$	十	╁	$\vdash$	Н	$\overline{}$	1
49 99 149 149			+-	$\vdash$	+-	+	$\vdash$	┧┝┈		+	T	†	Н	$\vdash$	H	-1	+	1	1		✝	✝	<del>                                     </del>	T	1	T	П	_	Г
			+	$\vdash$		+	<del>                                     </del>	1 -		+	$\vdash$	t			Н	-1	_	1			T	1	$\vdash$	1	T	1	Н	abla	Г
	50		+-	<del>   </del>	+	+	++	1  -	100		T	1	Т	Ι_	М	$\neg$	$\dashv$	7		150	1	1	$\vdash$	1	T	$\top$	П	Γ	Г